

## **موضوع : استعلام بها پروژه هدایت آب های سطحی - روستا بهکده رضوی**

### **مشخصات پروژه :**

- اجرای جداول با جداول  $30^{\circ}$ \* $30^{\circ}$  و کانیو متراث  $1000$  متر طول به همراه مصالح (تهیه جداول بر عهده دهیاری می باشد) مطابق

نقشه و مشخصات پیوست

تبصره : دهیاری می تواند تا میزان  $25$  درصد را از کل قرارداد کسر و یا به آن اضافه نماید.

**محل اجرا پروژه :** روستای بهکده رضوی - محل اجرای پروژه به پیوست در نقشه طرح هادی روستا مشخص گردیده است.

**برآورد اولیه پروژه :** با توجه به فرم پیوست برابر با  $5,500,000,000$  ریال می باشد.

**مدت انجام کار :** مدت انجام کار از تاریخ تحويل زمین و مبادله قرارداد  $90$  روز می باشد.

**نحوه پرداخت :** پس از اجرای پروژه و به صورت مرحله ای (بعد از اجرای  $50$  درصد موضوع پیمان و  $50$  درصد دوم در اتمام کار)

پرداخت هرگونه وجه به پیمانکار موكول به تایید صورت وضعیت کارکرد توسط ناظر فنی پس از کسورات قانونی انجام میگیرد.

تبصره: شرکت در مناقصه و ارائه پیشنهاد به منظور قبول شرایط و تکالیف دهیاری می باشد.

### **ضوابط و مشخصات فنی :**

۱- پیمانکار موظف است نسبت به نقشه برداری از محل و تهیه پروفیل طولی وعرضی و به تایید رساندن برو کف معبر از بنیاد مسکن اقدام نموده و ضمن ابلاغ به دفتر فنی پس از تایید دفتر فنی امکان اغاز عملیات میسر می گردد. هرینه این امر تماما بر عهده پیمانکار می باشد.

۳- رعایت کلیه مفاد و توضیحات مندرج در ملاحظات عمومی نقشه ها و مدارک پیوستی توسط پیمانکار الزامی است.

۴- تمام مراحل زیرسازی در هر لایه می بایست آزمایشات مربوطه و تأییدیه ناظر را همراه داشته باشد.

۲- به منظور پرهیز از برخورد سپر و گلگیر خودرو، سمتی که احتمال توقف خوردو وجود دارد سطح فوقانی جدول نباید از سطح سواره رو بیش از  $20$  سانتی متر باشد.

۳- تراکم خاک بستر جدول نباید کمتر از ۸۵ درصد باشد و جهت تامین تراکم مورد نظر پس از پی کنی و رطوبت دادن به بستر تراکم با عبور حداقل ۶ پالس رفت و برگشت کمپکتور تامین گردد.

۴- در کلیه بتن ریزی ها باید تمامی موارد مندرج در آیین نامه بتن ایران از جمله طرح اختلاط بتن، متراکم نمودن با ویبراتور و عمل آوری آن صورت پذیرد و مقاومت نمونه ها شرط کافی برای پذیرش عملیات بتن ریزی نمی باشد.

۵- سیمان مصرفی از نوع تیپ ۲ بوده و ضمنا در صورت لزوم میتوان با دستور کار دستگاه نظارت از مواد افزودنی در بتن استفاده نمود.

۶- مقاومت فشاری نمونه استوانه ای ۲۸ روزه بتن مگر حداقل ۷۰ کیلوگرم بر سانتیمتر مربع و برای بتن مقاومتی پشتبند جدول و کف نهر حداقل ۲۴۰ کیلوگرم بر سانتیمتر مربع می باشد.

۷- مصالح مصرفی در پروژه از نظر کیفیت نوع و اندازه درصد شکستگی درصد جذب مقاومت سایشی و سایر موارد بایستی بر اساس نشریه ۱۰۱ و یا منطبق بر آیین نامه بتن ایران باشد.

۸- رعایت کلیه مفاد و توضیحات مندرج در ملاحظات عمومی نقشه ها و مدارک پیوستی توسط پیمانکار الزامی است.

۹- قبل از اجرای بتن مگر جهت جدولگذاری کویندن سطح و لایه های خاکریزی شده (زیر اساس) با تراکم لازم با توجه به دستور کار دستگاه نظارت و نقشه و مشخصات پیوست مناقصه الزامی است.

۱۰- بتدا بتن مگر انجام شده و پس از ۲۴ ساعت (گیرایی بتن مگر) اقدام به جدولگذاری گردد.

## شرایط خصوصی:

۱- پیمانکار از روز تحويل کارگاه تا روز تحويل موقع عملیات موضوع پیمان، مسئول حفظ و نگهداری کارهای انجام شده، مصالح، تجهیزات، ماشین آلات و ابزار، زمینهای، راه ها، تأسیسات و بنایی می باشد که زیرنظر و مراقبت او قرار دارد، و به همین منظور، اقدامات لازم را برای نگهداری و حفاظت آنها در داخل کارگاه در مقابل عوامل جوی و طغیان آب رودخانه ها و سرقت و حریق و مانند اینها به عمل می آورد.

۲- پیمانکار در چارچوب مقررات و دستورالعملهای حفاظت فنی و بهداشت کار، مسئول خسارتهای وارد شده به شخص ثالث در محوطه کارگاه است، و در هر حال، کارفرما در این مورد هیچ نوع مسئولیتی به عهده ندارد. کارفرما و دستگاه نظارت میتوانند در صورت مشاهده عدم رعایت دستورالعملهای حفاظت فنی و بهداشت کار ) به عنوان مثال رعایت مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمانی ایران ، قانون کار و تامین اجتماعی و ( ... دستور توقف بخشی از کار را که دارای اینمی نیست تا برقراری اینمی طبق دستورالعملهای یاده شده صادر نمایند. در این حالت، پیمانکار حق مطالبه خسارت در اثر دستور توقف کار را ندارد .

۳- وقوع هر گونه حادثه در هرساعت شبانه روز ناشی از قصور پیمانکار بر عهده پیمانکار می باشد و موظف است نسبت به بیمه پروژه برای پرسنل و عابرین اقدام نماید . در صورت وقوع عواقب بر عهده پیمانکار می باشد.

۴- پیمانکار متعهد است که تدابیر لازم را برای جلوگیری از وارد شدن خسارت و آسیب به املاک مجاور اتخاذ نماید، و اگر در اثر سهل انگاری او خسارتی به املاک و تأسیسات مجاور یا محصول آنها وارد آید، پیمانکار مسئول جبران آن میباشد.

۵- چنانچه پس از پایان کار و پرداخت وضعیت ها احدي از کارگران یا هرینه مصالح شاکی شوند کارفرما در این باب هیچ گونه مسولیتی نخواهد داشت و تا زمان تعیین تکلیف موضوع حسن انجام کار های پیمان پرداخت نخواهد گردید.

۶- پیمانکار متعهد است کلیه عملیات موضوع پیمان را طبق نقشه و مشخصات فنی و استانداردهای تعیین شده و با بهترین ها روش های فنی و تخصصی و به وسیله افرادی که در کار خود تخصص و تجربه کافی دارند انجام دهد و همچنین برای اجرای عملیات موضوع پیمان از مصالح مرغوب و درجه یک و استاندارد مورد قبول دستگاه نظارت و کارفرما استفاده کند. توضیح اینکه هرگونه تغییر در نقشه بایستی قبلا با تایید دستگاه نظارت رسیده باشد.

۷- پیمانکار موظف است تا پایان هر روز کاری، نحاله های حاصله از عملیات کنده کاری و ... را از سایت پروژه خارج و در محل های تعریف شده از سوی سازمان بازیافت تخلیه نماید . پیمانکار متعهد است هرگونه آسودگی و تخریب که بر اثر انجام عملیات موضوع پیمان به وجود آمده باشد را برطرف نماید به صورتیکه محل انجام کارها عاری از هرگونه مصالح اضافی گردد و به حالت اولیه در آید.

۸- رعایت موارد ایمنی و نصب تابلوهای هشدار دهنده در محلهای ایجاد خطر مطابق با مبحث ۱۲ مقررات ملی ساختمانی ایران و قانون کار در کارگاه به عهده و هزینه پیمانکار می باشد. و کارفرما به موجب این قرارداد کلیه مسئولی هاتی خود ، ناشی از کار را به پیمانکار واگذار نمینماید.

۹- پیمانکار موظف به اجرای مقررات بیمههای درمانی و اجتماعی، مقررات و دستورالعملهای حفاظت فنی و بهداشت کار است. در هر صورت پاسخگویی به دعاوی مطروحه در این خصوص متوجه پیمانکار میباشد.

۱۰- آیین نامه مالی دهیاری ها حاکم بر این پیمان می باشد.

۱۱- از مبلغ هر پرداخت به پیمانکار ، معادل ۱۰ درصد به عنوان تضمین حسن انجام کار کسر و در حساب سپرده نزد صاحبکار نگهداری می شود. نصف این مبلغ پس از تصویب صورت وضعیت قطعی طبق ماده ۴۰ و نصف دیگرآن پس از تحويل قطعی، با رعایت مواد ۴۲ و ۵۲ شرایط عمومی پیمان مسترد می گردد.

۱۱- نقشه اجرایی و براورد ریالی پروژه به پیوست میباشد. پیمانکار متعهد است کلیه کارهای ابلاغی را بررسی نموده و چنانچه مشکل فنی یا قانونی جهت اجرا دارد آن را حداکثر ظرف مدت پانزده روز از تاریخ ابلاغ، به اطلاع کارفرما و دستگاه نظارت برساند، چنانچه بر اثر عدم رعایت این بند مشکلی متوجه کارفرما شود، کلیه خسارت به عهده پیمانکار بوده و در صورت انتزاع پروژه، کارفرما مختار است تا ۱۰٪ مبلغ پروژه را به عنوان خسارت از پیمانکار کسر نماید.

۱۲- کلیه کسورات قانونی که به نحوی از انجاء به این قرارداد تعلق میگیرد و کلاً به عهده پیمانکار میباشد. مالیات بر ارزش افزوده پس از انجام کار در صورت ارائه کد رهگیری سازمان امور مالیاتی کشور در وجه اداره دارایی توسط کارفرما پرداخت خواهد شد لذا به هیچ وجه در قیمت پیشنهادی ارزش افزوده منظور نگرد.

۱۳- پیمانکار اقرار می نماید مشمول قانون منع مداخله وزراء و کارکنان دولت در این قرارداد نمی باشد.

دستور کار فوق در دو نسخه تهیه و تنظیم گردیده که یک نسخه جهت برگزاری استعلام بها و عقد قرار داد و ابلاغ به ذیحساب، تحویل دهیار رosta گردیده است. مقتضی است دهیار مطابق قانون حداقل از سه شرکت حقوقی واجد شرایط و شخص حقیقی با رعایت حد نصاب انجام معاملات استعلام بها طبق قوانین باهمکاری ذیحساب اخذ نموده و در جلسه بازگشایی با افراد ذینفع برنده استعلام مشخص شود.

دهیار رosta

کارشناس فنی دهیاریها

هادی الهی